

我校4个学科ESI排名进入全球前1%

2010年09月07日 08:29 浏览次数: 次

日前,美国汤森路透(Thomson Reuters)科技与医疗集团北京代表处专门致信我校,根据其最新统计,我校材料科学、临床医学、工程学和化学等4个学科的ESI排名进入全球前1%,且各学科的全球排位大幅提升。

ESI为美国汤森路透科技与医疗集团的《基本科学指标》(Essential Science Indicators)英文缩写,是当今普遍用以评价大学和科研机构国际学术水平及影响的重要指标。ESI将所有学科划分为22个领域(Field,国内习惯上称为学科),以10年为1个周期对全球所有大学及科研机构的SCI、SSCI论文及其引用情况进行统计和比较,给出排名进入全球前1%的大学及科研机构的排序,每2个月公布1次。目前我国进入ESI前1%的大约有50多所高校的100多个学科。

今年上半年,我校在编制“985工程”总体建设规划(2010-2020年)时,以ESI排名为重要指标,对分析学校特色优势学科在国际国内的学术地位。在跟踪分析从美国汤森路透科技与医疗集团北京代表处所获取的论文统计数据时,发现时至2010年4月,本校一些教师发表的论文(包括医学)仍然是以中南工业大学的名义被统计且数量很大,如材料科学,同一时期在中南工业大学(Cent S Univ Technol)名下统计的数据远远大于在中南大学(Cent S Univ)名下统计的数据。根据这一情况,美国汤森路透科技与医疗集团有关部门给予了纠正。据该公司最新统计的各学科ESI全球排序,我校材料科学由原来的444名提升为158名,临床医学由原来的1869位提升至1255位,工程学由原来的842位提升到369位,化学则由原来的“榜上无名”跃升至第877位并跻身全球前1%,从而使我校进入ESI前1%的总学科数由原来国内高校的第20~24位上升为第15~20位。

与此同时,我校ESI论文数、被引用次数和排名得到大幅提升。根据最近两次(纠正之前、之后)统计的数据,我校ESI论文数由3103篇增加到8109篇,引用次数由12507次增加至29197次,在进入世界前1%的全球4122个机构中,学校ESI排名(按引用数)由原第1695位上升到第978位。

为避免今后出现类似的论文统计误差,学校要求本校教师发表论文时要准确反映作者的有关信息。同时,我们要清醒地认识到,与国内外高水平大学相比较,我校的高水平论文依然偏少,建设世界知名的高水平大学任重道远。

出处: 学科办、图书馆

作者: ---

[【评论】](#) [【打印】](#) [【关闭】](#)

相关新闻

- 李桂源副校长到湘雅二医院调研指导学科建设... (2010-8-27 16:18:27)
- 我校信息学科又添两项新成果 (2010-8-11 10:50:00)
- 湘雅三医院新班子就学科和人才队伍建设开展... (2010-7-8 9:52:36)
- 我校召开“985工程”总体规划高层论坛会 (2010-6-8 14:34:18)
- 地球物理学领域徐义贤等三位专家受聘为我... (2010-6-7 8:38:51)
- 法学院召开学科建设汇报会 (2010-5-11 11:51:57)

本周新闻排行

图说中南

- 台胞在湘发病生命垂危 医生及时抢救转危为... (2010-5-7 16:14:55)
- 代谢内分泌学科庆祝学科建设60周年暨伍汉... (2010-5-6 10:23:50)
- 李劫：重视学科交融与创新平台建设 提升科... (2010-4-23 10:43:20)
- 我校构建理工医基础学科平台 促进大理科跨... (2010-4-7 9:54:57)

[关于我们](#) | [广告服务](#) | [记者之家](#) | [我要投稿](#) |

QQ热线：759027779 电子信箱：xwwz@mail.csu.edu.cn

Copyright©2007 中南大学新闻中心版权所有 技术支持 中南大学新闻网站制作维护